

⑨ 日本国特許庁(JP)

⑩ 特許出願公開

## ⑫ 公開特許公報(A)

昭62-270389

⑬ Int.Cl.<sup>4</sup>

識別記号

庁内整理番号

⑭ 公開 昭和62年(1987)11月24日

B 41 N 9/02  
B 41 F 7/22  
29/027529-2H  
7318-2C  
A-6763-2C

審査請求 未請求 発明の数 2 (全6頁)

⑮ 発明の名称 キャリアプレート付ウェブオフセット印刷用ブランケット及びその組立方法

⑯ 特 願 昭62-47887

⑰ 出 願 昭62(1987)3月4日

優先権主張 ⑱ 1986年3月6日 ⑲ 米国(US) ⑳ 836766

㉑ 発 明 者 ジェラルド・エル・ウ 米国イリノイ州ライル、アスター・コート 634  
ーク

㉒ 発 明 者 ゲアリー・ブ洛克ノウ 米国イリノイ州シカゴ、サウス・エスカナバ 12712

㉓ 出 願 人 アール・アール・ドン 米国60616イリノイ州シカゴ、マーティン・ルーサー・キ  
ネリー・アンド・サン ング・ドライブ 2223  
ズ・カンパニー

㉔ 代 理 人 弁理士 倉内 基弘 外1名

## 明 細 書

1 発明の名称 キャリアプレート付ウェブオフセット印刷用ブランケット及びその組立方法

## 2 特許請求の範囲

1) ウェブオフセット印刷機に使用するためのキャリアプレート付ウェブオフセット印刷用ブランケットであつて、

エラストマー製ブランケットシートと、

耐蝕性材料で作られたキャリアプレートと、

該ブランケットシートをキャリアプレートに接合する接着剤とから成るウェブオフセット印刷用ブランケット。

2) 前記エラストマー製ブランケットシートは印刷表面を備えた層と、前記キャリアプレートに嵌装した独立気泡材製ベース層とを有する特許請求の範囲第1項記載のウェブオフセット印刷用ブランケット。

3) 前記接着剤はエポキシである特許請求の範囲第1項記載のウェブオフセット印刷用ブランケット。

4) 前記ベース層はクロロビレンゴムであり、前記接着剤はエポキシである特許請求の範囲第2項記載のウェブオフセット印刷用ブランケット。

5) 前記ベース層は多硫化物であり、前記接着剤はエポキシである特許請求の範囲第2項記載のウェブオフセット印刷用ブランケット。

6) 前記ベース層はエビクロロヒドリン材であり、前記接着剤はエポキシである特許請求の範囲第2項記載のウェブオフセット印刷用ブランケット。

7) 印刷表面を有する前記層はニトリルゴムである特許請求の範囲第2項記載のウェブオフセット印刷用ブランケット。

8) 前記ニトリルゴムはブナNゴムである特許請求の範囲第7項記載のウェブオフセット印刷用ブランケット。

9) 前記キャリアプレートは磁性シリンダに嵌装しうろように強磁性材料で形成されている特許請求